



AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES



FREDEC

10 OCT 2001 * 005103

Pomme de Terre

PICARDIE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n° 15 du 12 juillet 2001 - 02 pages

En culture

Phénologie

Un développement rapide de la végétation est observé depuis ces derniers jours.

Dans le cas où vous étiez en mauvaise protection, notamment à la sortie des orages du week-end dernier, vous pouvez observer des symptômes de mildiou, essentiellement sur variétés sensibles, en cette fin de semaine.

Privilégiez vos observations aux endroits les plus sensibles : raccord de rampe, fourrière ou train de tonneau. Dans le cas où vous observez la présence de mildiou, référez vous aux préconisations en cas de mildiou déclaré.

Climatologie

Selon les secteurs, les averses survenues les 10 et 11 juillet ont de nouveau donné naissance à de nouvelles contaminations.

Prévisions

Un temps mitigé (averses et éclaircies) est prévu pour les prochains jours par Météo France. Des averses orageuses sont encore au rendez-vous.

Pucerons

Le niveau d'infestation est en nette regression. Aucune intervention n'est justifiée à ce jour.

Mildiou

Le coin des modèles

L'indice de gravité est en hausse depuis ce début de semaine.

Les prochaines sorties de taches sont prévues à partir du 12 juillet jusqu'au 17 juillet. Il convient de soigner au mieux sa protection fongicide.

Situation épidémique poste par poste d'après nos modèles

Postes climatiques	Génération	Contaminations enregistrées	Sortie de taches prévues	Pluie enregistrée du 9 au 11/7	Potentiel de sporulation*
Amiens (Boves)	Problème technique				
Attilly	7ème	6-7-8-11/7	du 12 au 17	5.5	moyen
Ebauleu	6ème	7-8-11/7	du 13 au 17	7.5	fort
Forté	7ème	6-7-8-11/7	du 12 au 17	12.5	moyen
Froidmont	7ème	5-6-7-8-11/7	du 12 au 17	8.5	très fort
Inval	8ème	6-7-8-10/7	du 12 au 16	3.0	fort
Marcelle-ve	7ème	6-7-8/7	du 12 au 15	0.0	moyen
St Just	6ème	6-7-8/7	du 12 au 15	0.0	moyen
Vauvillers	7ème	6-7-8-9/7	du 12 au 15	0.0	fort
Verdilly	7ème	6-7-8/7	du 12 au 15	5.0	fort
Vic sur Aisne	4ème	6/7	12/7	1.5	moyen
Villeroi	7ème	5-6-7-8/7	du 11 au 15	1.5	fort
Villiers le Sec	6ème	7-8/7	du 13 au 15	1.5	moyen
Villers Bocage	8ème	du 5 au 11/7	du 11 au 17	2.0	très fort

* D'après le modèle quantitatif MILSOL, la variable Potentiel de sporulation correspond à la quantité de spores théoriques aptes à contaminer aux prochaines pluies.

Préconisations

Surveillez de près vos parcelles.

1 - Parcelles encore sous protection fongicide, n'ayant pas reçues d'importants orages

L'intervention est régulée en fonction de la sensibilité variétale.

En présence de variétés sensibles, poursuivez votre protection fongicide avec un renouvellement à 6 jours.

En présence de variétés intermédiaires et résistantes, poursuivez votre protection avec un renouvellement à 7 jours.

Privilégiez l'emploi de produit ayant une bonne tenue au lessivage.

Mildiou

assurez une protection soignée avant le week-end

Pucerons

Pas d'évolution depuis notre dernier avis

Ministère
de l'Agriculture
Service Régional de la
Protection des Végétaux

Allée de la Croix Rompue
518, rue St Fuscien
BP 69
80092 AMIENS
CEDEX 3
Tél : 03.22.33.55.97
Fax : 03.22.33.55.56
E-mail : srpv.draf-
picardie@agriculture.gouv.fr
Notre site : www.srpv-
picardie.com

Imprimé à la station
d'Avertissements
Agricoles d'AMIENS
Directeur gérant :
Christophe MARTINET
Publication périodique
C.P.A.P n°1823AD
ISSN n°07576609

Tarif Courrier 360 F
Tarif Fax 360 F
Tarif E-mail 360 F

3 40 2000 - 9099

BnF
S&T

714

2 -Parcelles ayant reçues d'importants orages

Préconisations valables sur toutes variétés.

Vous êtes intervenu dans les 24 heures après les orages avec un produit de contact, ou vous avez employé un produit pénétrant afin de bénéficier de son effet curatif : dans les deux cas vous devez IMPERATIVEMENT intervenir avant le week-end en privilégiant les produits qui disposent d'une action anti-sporulante ACROBATDG, SAGITERRE-OHAYO, TATTOO C.

Préconisations en cas de mildiou déclaré

Aucune solution ne permet de supprimer le mildiou en place, toutes les techniques proposées ont pour seul objet de tenter :

- ◆ de protéger le feuillage encore sain et aussi de ralentir l'évolution de l'épidémie.
- ◆ si des foyers sont bien isolés dans la parcelle, détruire si possible le ou les foyers avec un défanant à action rapide. Attention, si il y a un transport des fanes, mettez les dans des sacs plastiques.
- ◆ si les symptômes sont dispersés, il convient :
⇒ d'intervenir le plus tôt possible. Il convient de frapper fort lors de ce premier traitement.

Des essais conduits en 2000 permettent de mettre en évidence deux pratiques intéressantes :

1 - Appliquer une spécialité à base de propamocarbe (pleine dose) complétée avec une spécialité à base de cymoxanil (pleine dose) si on soupçonne une contamination en cours.

ex : TATTOO C21 complété par REMILTINE à 2.5 Kg

2 - Appliquer une spécialité à base de propamocarbe (pleine dose) complétée avec une spécialité à base de fluazinam (pleine dose).

ex : TATTOO C21 complété par SAGITERRE - OHAYO à 0,4l

⇒ de revenir 3 jours plus tard avec un fongicide à action anti-sporulante à pleine dose et si besoin encore 3 jours plus tard avec le même type de fongicide à pleine dose mais en alternant les matières actives.